FICHA DE DATOS T7
CHISPÓMETRO ST-AC 100

El chispómetro ST-AC 100 ofrece un método rápido y eficaz para inspeccionar recubrimientos y revestimientos más gruesos. Es especialmente útil para comprobar juntas de soldadura a tope y solapamientos en láminas de plástico, etc.

Es capaz de detectar defectos y problemas en grosores de membrana de hasta 30 mm y se emplea frecuentemente en los sectores de construcción de tuberías y petroquímica y en las industrias de fabricación de plásticos y gomas.

El chispómetro cuenta con la aprobación de CE y cumple todas las directivas europeas en vigor pertinentes. Se suministra con una sonda flexible de 150 mm apta para la mayoría de usos.

Existen disponibles varillas extensoras aisladas, electrodos y accesorios para aplicaciones específicas. Sin embargo, para garantizar la estabilidad de la tensión de salida, no se recomienda el uso de electrodos mayores. El tamaño máximo recomendado es de 150 mm para todos los equipos de alta frecuencia.

CARACTERÍSTICAS

- Maletín de aluminio resistente
- Alimentado a través del suministro eléctrico
- Tensión de salida ajustable
- Salida de potencia limitada para mejorar la seguridad del operario
- Cable del mango de la sonda de prueba de 2 m
- Cable de alimentación de 2 m (disponibles cables más largos)
- Amplio mango portador
- Aprobado por CE

ACCESORIOS DISPONIBLES

Maletín de transporte con bolsillo para el mango de la sonda de prueba
(Nuestra ref: A18)
Determinador de distancia entre chispas - para determinar la tensión de salida
(Nuestra ref: A2)

El KIT BÁSICO (ref: T7) incluye:
Unidad ST-AC 100 con mango de sonda de prueba, sonda flexible de 150 mm, cable de alimentación de 2 m y un completo manual de instrucciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Intervalo de tensión de salida: 5-55 kV de pico de CA de alta frecuencia
- Frecuencia de salida: 100 kHz de pulsos cíclicos a 50 Hz a 50 Hz de suministro eléctrico
- Tensión de suministro eléctrico: 110/120 V o 220/240 V de CA 50/60 Hz
- Peso (solo unidad): 4 Kg
- Dimensiones (solo unidad): 21 cm anchura x 12,5 cm altura x 18 cm profundidad
- Peso (mango): 0,6 Kg
- Dimensiones (mango): 30 cm longitud x 8 cm anchura
- Peso empaquetado (kit básico): 6 Kg
- Dimensiones (embalaje): 37 cm x 30 cm x 30 cm

Nota: como consecuencia de los desarrollos técnicos constantes, toda la información incluida es ordinaria y está sujeta a cambios sin previo aviso

SERVICIO POSTVENTA/SERVICIO TÉCNICO

Todos los productos de Buckleys se fabrican de conformidad con controles establecidos en virtud de un sistema de gestión de calidad que cumple los requisitos de la BS EN ISO 9001:2008 y se suministran con una garantía de devolución de un año. Se ha demostrado la solidez y fiabilidad del equipo, que ofrecerá un servicio durante años si se observan las instrucciones de mantenimiento del fabricante.

Buckleys pone a disposición de sus clientes sus completas instalaciones de reparación, que brindan un servicio rápido y eficiente.

El departamento técnico de Buckleys está disponible para consultas sobre aplicaciones específicas. Póngase en contacto con nosotros a través del teléfono, el fax o el correo electrónico que aparece a continuación.

Buckleys (UVRAL) Ltd., Buckleys House, Unit G, Concept Court, Shearway Business Park, Shearway Road, Folkestone, Kent. CT19 4RG. Reino Unido
Tel: +44 (0)1303 278888 Fax: +44 (0)1303 274331
Correo electrónico: sales@buckleys.co.uk Página web: www.buckleys.co.uk